

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

Beilage 1

BODENWETTERMELDUNGEN

Jahrgang 5

Mittwoch, den 24. September 1980

Nummer 268

Station	Höhe	00 Uhr GMT							03 Uhr GMT					18-00			00-03			18-00					
		III	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁	Ch	C ₂	C ₃	T ₂	T ₂ + t ₂ + t ₂	Nddff	VVwW	PPFTT	N ₁	Ch	C ₂	C ₃	T ₂	T ₂ + t ₂ + t ₂	t ₁ ' - t ₁ '	t ₁ ' - t ₁ '	t ₁ ' - t ₁ '	7ER--	
Helgoland	4	015	01608	56100	22716	00900	15803	81507	25281	22215	861--	15705													700--
List	26	020	72003	6002-	23016	764--	13101	51808	56102	22415	56400	13807													700--
Leck	7	022	81703	40102	23314	754--	12003	71802	28102	22814	754--	12705													
Husum	28	026	72202	10105	22713	754--	12400	62001	18101	22612	654-1	11701													
Meinewick	27	033	91902	04454	23413	9----	13303	72103	20104	23312	753--	12802													
Schleswig	43	035	42602	30101	23414	45600	12001	71401	10101	23213	755--	12702													700--
Hohn	12	038	72003	08424	23313	754--	13103	90000	01454	23012	9----	12803													
Kiel	17	045																							
Norderney	13	113																							
Sengwarden	1	128	01201	02444	24211	00900	-----	01404	02444	23413	00900	11708													
Bremenhaven	7	129	91303	03451	23312	9----	12703	91403	03474	22813	9----	13705													700--
Cuxhaven	4	131	91304	01454	23413	9----	13102	71604	02424	23012	761--	12804													700--
Hamburg, Flugh.	16	147	91001	01454	23914	9----	14103	90000	01454	23513	9----	13704													700--
Lübeck	8	156	82902	22104	23016	863--	15202	90000	00471	22714	9----	14803													700--
Emden, Hafen	6	203	01604	18100	22314	00900	13805	11605	25100	21813	00901	12705													700--
Oldenburg	12	215	90801	00454	22714	9----	14805																		
Ahlhorn	49	218	00000	02464	23509	00900	09101	01301	00444	22809	00900	09707													
Bremen, Flugh.	3	224	91004	01474	22913	9----	13001	91403	01454	22513	9----	13704													700--
Soltau	77	235																							
Lüchow	17	253																							
Lingen	21	305																							
Münster	63	313	01803	56100	23912	00900	11400	01502	56100	23011	00900	10808													700--
Osnabrück	95	317																							
Gütersloh	72	320	00000	09411	23511	00900	11803	00000	04444	22811	00900	10707													
Bad Salzuflen	98	325																							
Hannover, Flugh.	55	338	70000	20112	23415	7097-	15400	63101	10122	22714	60970	14707													700--
Braunschweig	81	348																							
Berlin-Dahlem	51	381	21402	30101	23213	10931	13102	71501	12121	22913	7097-	13503													700--
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	50000	25124	23014	20938	14104	61702	18121	22713	60930	13803													700--
Düsseldorf, Flugh.	45	400	01101	35100	23212	00900	11804	01704	40100	22614	00900	12605													700--
Bocholt	21	406																							
Essen	154	410	01103	62020	23015	00900	12805	01504	68020	22414	00900	11707													700--
Kahler Asten	835	427	91406	01454	56112	9----	12802	91807	01454	55211	9----	11708													700--
Bad Lippspringe	151	430																							
Kassel	231	438	81801	20106	23215	863--	15701	90000	08452	22614	9----	14707													797--
Göttingen	176	444																							
Braunlage	607	452																							
Aachen	202	501	02002	75020	22715	00900	12805	12001	70030	22613	00901	11603													700--
Nörvenich	117	502	01902	58110	24412	00900	10400	01502	45110	24111	00900	10603													
Nürburg	627	510																							
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	01102	58110	23412	00900	11801	01704	57110	23210	00900	10503													700--
Koblenz	76	515																							
Marienberg	547	526	13001	80010	23013	00901	10802	00902	80020	22512	00900	09707													700--
Gießen	186	532	01401	20100	23512	00900	11501	92801	01474	23012	9----	12506													700--
Bad Hersfeld	212	542																							
Wasserkuppe	921	544	80605	80026	56012	755--	09802	80503	75602	55212	755--	08708													791--
Trier	265	609	01201	03460	23611	00900	11803	91402	01454	23310	9----	10604													700--
Deuselbach	480	615																							
Pfardsfeld	396	626	00502	61020	24010	00900	10802	03603	46100	23410	00900	10806													
Kl.Feldberg/Is.	805	635	10000	59011	56112	00901	09804	03101	58020	55512	00900	10708													700--
Frankfurt, Flugh.	112	637	00801	58110	23212	00900	11602	00402	50110	22710	00900	10806													700--
Darmstadt	109	639																							
Würzburg	259	655	83403	23102	22815	8097-	14803	83402	21106	22214	1577-	14708													700--
Bad Kissingen	265	658																							
Coburg	337	671																							
Bamberg	239	675																							
Hof	567	685	83602	08425	22913	864--	13400	93501	02474	22413	9----	13804													791--
Weiden	438	688	83502	59022	23213	856--	11207	83502	50102	22812	856--	11804													700--
Berus	363	704																							
Tholey	396	706																							
Seerbrücken, Flugh.	322	708	00000	60020	22714	00900	11802	00000	17410	22411	00900	09507													700--
Neustadt/Weinstr.	163	723																							
Karlsruhe	112	727	00000	63021	23412	00900	11603																		

Mittwoch, den 24. September 1980

Station	Höhe	12 Uhr GMT						15 Uhr GMT						06-12			13-15			06-12		
		Nddff	VvwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 0999	Nddff	VvwwW	PPPTT	N ₁ C ₁ C ₂ C ₃	T ₁ T ₂ 0999	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	f ₁ f ₂ -f ₃ f ₄	788--							
Helgoland	4	015	81710	25216	21616	6557-	15801	82808	70606	21916	6547-	13303						797--				
List	26	020	81513	35604	21614	3537-	13704	72411	58212	21415	652--	14801						797--				
Leck	7	022																				
Husum	28	026																				
Meinerwick	27	033																				
Schleswig	43	035	72107	35054	22318	784--	14805	81905	56052	21918	755--	12704						700--				
Hohn	12	038																				
Kiel	17	045	32103	57054	22320	21401	14804	72102	59021	21919	755--	13504						700--				
Norderney	13	113	82108	45106	22117	856--	15304	73113	60616	23213	784--	12211						797--				
Sengwarden	1	128																				
Bremerhaven	7	129	71603	27104	22418	766--	15801	72105	50102	22119	785--	16603						700--				
Cuxhaven	4	131	81607	24104	22618	755--	16802	82005	24102	22219	755--	16604						700--				
Hamburg, Flugh.	16	147	61505	25104	22917	66200	16709	71402	58032	22720	4567-	15501						700--				
Lübeck	8	156	61303	30104	22719	662--	16805	51804	30052	22620	56200	14601						700--				
Emden, Hafen	6	203	82106	40216	21617	755--	14305	83104	30616	22414	774--	13208						791--				
Oldenburg	12	215																				
Ahlhorn	49	218																				
Bremen, Flugh.	3	224	51405	38104	22220	25601	17804	72404	57052	21720	3563-	15605						700--				
Soltau	77	235	31404	45054	22821	21501	15805	72703	60031	22421	12652	14604						700--				
Lüchow	17	253	81702	20104	23417	862--	15701	71603	28102	22819	2237-	16706						700--				
Lingen	21	305	82206	57051	22219	5572-	13002	82606	28636	22617	755--	15304						700--				
Münster	63	313	72206	56051	22520	30932	14303	82806	58612	23017	4567-	15304						700--				
Osnabrück	95	317	72103	67031	22420	757--	13400	82303	58032	22420	785--	14400						700--				
Gütersloh	72	320	72006	62034	22421	21652	13704	72702	56052	22721	786--	13303										
Bad Salzuflen	98	325	71502	62034	22121	21532	15704	72704	68022	21721	2573-	13604						700--				
Hannover, Flugh.	55	338	31802	58024	22522	21501	15707	72801	58032	22321	3253-	16502						700--				
Braunschweig	81	348	52503	30054	22520	11530	15805	60000	57051	22221	50932	14603						700--				
Berlin-Dahlem	51	381	81903	35104	23419	857--	15000	82302	30102	23018	7097-	16504						700--				
Berlin-Temp, Flugh.	50	384	71604	35051	23319	3583-	15400	72303	35052	22919	1573-	15604						700--				
Düsseldorf, Flugh.	45	400	61905	60021	23022	30942	13801	82703	70036	23519	3577-	14305						700--				
Bocholt	21	406	72508	56052	22619	4573-	14105	82703	10616	23116	863--	15105						700--				
Essen	154	410	62606	62012	22821	11532	13205	72704	58212	22818	6867-	14501						700--				
Kahler Asten	835	427	72709	80031	56916	625-1	10101	62908	81012	57016	42542	10400						700--				
Bad Lippspringe	151	430	42104	75030	22522	11601	12803	73005	70021	22421	21642	13501						700--				
Kassel	231	438	31904	57054	22120	22401	15804	52104	64031	21721	22502	12503						700--				
Göttingen	176	444	52303	45052	22820	32531	14801	72303	65022	22121	22532	15606						700--				
Braunlage	607	452	72104	70032	22417	3853-	11103	62205	80032	22017	12532	11504						700--				
Aachen	202	501	82608	80038	22919	8097-	11204	83005	58616	23317	6857-	15103						797--				
Nörvenich	117	502																				
Nürnberg	627	510	72509	72031	22917	32502	10104	72404	75032	22418	12671	09501						700--				
Köln-Bonn, Flugh.	91	513	62904	70021	22922	12642	12400	73207	65032	22721	38671	12502						700--				
Koblenz	76	515	70605	50054	23119	12502	13805	63305	67022	22323	22632	12507						700--				
Marienberg	547	526	62006	70031	21519	22502	12400	42402	70012	21817	32641	10802						700--				
Gießen	136	532	52001	50054	22718	12402	14801	62903	70012	21921	12632	12605						700--				
Bad Hersfeld	212	542	31203	58024	23120	32500	14803	72003	64031	23621	786--	12504						700--				
Wasserkuppe	921	544	43002	66012	57116	38501	11001	72604	65031	56714	48532	09500						700--				
Trier	255	609	72703	57104	23119	12542	15301	72804	68032	22720	1253-	11303						700--				
Deuselbach	430	615	73105	72021	22718	22542	12304	63004	75031	22118	32531	13805						700--				
Pferdsfeld	376	626																				
Kl.feldberg/Is.	805	635	42005	65030	57416	32401	12204	62702	60031	57016	42402	12804						700--				
Frankfurt, Flugh.	112	637	33302	40054	23219	38401	15100	42204	59024	22322	12641	12708						700--				
Darmstadt	109	639	32702	56054	22819	22401	14807	62402	64021	22422	11602	11702						700--				
Würzburg	259	655	83002	61024	23216	884--	14101	83003	63032	22419	756--	13604						700--				
Bad Kissingen	265	658	71801	58022	22918	3577-	15801	82204	65032	22219	2577-	14505						700--				
Coburg	337	671	82202	50104	23018	884--	15801	72501	56052	22419	757--	15604						700--				
Bamberg	239	675	72401	30102	23118	1267-	15400	72501	30052	22419	1267-	15605						700--				
Hof	567	685	50000	18054	22317	52400	12400	73404	30051	21518	7093-	12805						700--				
Weiden	438	688	32903	40051	22318	32500	12000	30000	45050	21520	32600	11605						700--				
Berus	363	704	52001	63011	23519	12501	12104	23304	70011	23119	11541	12604						700--				
Tholey	396	706	42306	70011	22418	12502	11400	12504	75011	21920	12630	10803						700--				
Saarbrücken, Flugh.	322	708	62603	62024	21920	22502	13601	73303	58032	21421	42601	13604						700--				
Neustadt/Weinstr.	163	723	51604	35051	22920	12502	15801	51902	75012	22322	12631	11705						700--				
Karlsruhe	112	727	33303	60024	22822	11502	13808	53203	60021	22723	11602	13400						700--				
Mannheim	96	729	22202	56050	23023	22601	14805	40302	58021	22523	12531	12605						700--				
Stuttgart (Stadt)	305	737	73603	62031	22820	38631	12803	70303	65032	22521	5863-	12503						700--				
Stuttgart, Flugh.	397	738	61004	65031	22620	22630	11801	71002	70031	22120	48631	11504						700--				
Öhringen	276	742	61201	45052	23018	68400	14701	61001	66021	22718	65600	12503						700--				
Weißenburg/Bay.	422	761	82803	30102	22816	863--	12000	83301	39102	22317	863--	14603						700--				
Nürnberg, Flugh.	319	763	70703	50054	22818	764--	13801	62601	40102	22218	66400	15705						700--				
Regensburg	366	776	52601	28102	22717	55500	14103	62302	35051	21919	68500	14804						700--				
Gr. Falkenstein	1307	791	72703																			

Europäischer Wetterbericht

Amtsblatt des Deutschen Wetterdienstes

AEROLOGISCHE WETTERMELDUNGEN

Beilage 2

Jahrgang 5

Mittwoch, den 24. September 1980

Nummer 268

Radiosondenmessungen																																													
Station	Schleswig					Hannover					Essen					Stuttgart					München					Berlin																			
YGG	2412					2412					2412					2412					2412					2412																			
mb	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff	HHHH	TT	T _d	T _d	ddff										
	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff	P _n P _n P _n	TT	T _d	T _d	ddff										
10	3109	-50	05	10		3114	-47	06	04		2660	-54	09	11		2659	-55	03	04		3115	-50	29	07		3121	-44	32	03																
20	2660	-53	03	02		2663	-53	06	09		2401	-57	03	04		2400	-56	01	03		2664	-52	01	05		2656	-52	06	08																
30	2400	-55	03	09		2403	-55	04	02		2078	-58	33	10		2077	-58	35	06		2404	-56	01	03		2405	-54	04	07																
50	2075	-57	01	06		2078	-58	33	10		1865	-58	30	10		1866	-58	32	04		2081	-57	35	03		2080	-57	34	08																
70	1863	-57	31	07		1866	-58	30	10		1639	-57	25	15		1640	-57	27	11		1868	-58	30	04		1867	-57	33	08																
100	1636	-56	24	10		1640	-57	25	15		1383	-59	24	21		1384	-60	25	21		1642	-55	29	08		1641	-56	30	10																
150	1379	-56	24	18		1384	-60	25	21		1204	-62	24	33		1209	-63	25	26		1385	-58	32	11		1384	-60	26	13																
200	1201	-61	23	22		1207	-61	26	17		1065	-52	24	34		1068	-51	24	34		1204	-61	26	19		1205	-60	25	19																
250	1060	-52	26	27		1065	-52	29	30		0945	-42	24	27		0946	-41	24	27		1063	-53	27	01		1064	-54	24	24																
300	0939	-42	25	21		0944	-42	24	16		0743	-27	24	15		0744	-26	24	15		0942	-43	24	13		0944	-43	24	22																
400	0738	-29	21	22		0743	-27	24	15		0578	-14	24	14		0578	-14	24	14		0741	-26	31	02		0741	-26	30	24																
500	0674	-17	23	25		0577	-14	24	14		0315	2	23	19		0315	2	23	19		0576	-14	20	07		0579	-16	18	23																
700	0313	-1	23	16		0314	0	22	15		0156	9	23	11		0156	9	23	11		0313	0	1	06		0317	2	13	24																
850	0155	8	22	13		0156	9	23	11		0020	19	12	24		0020	19	12	24		0155	8	7	36		0157	10	8	27																
1000	0019	14	13	07		0019	19	14	10												0019					0020	16	14	21																
Markante Punkte											015	-52	05	04																															
											018		11	06																															
											022		06	18																															
											027		04	05																															
											033	-58																																	
											048		34	02																															
											068	-59																																	
											081	-54	25	10																															
											100	-57	25	15		008	-51	03	10		010	-50	29	07		015		01	05																
											137	-58				020	-55	03	04		025	-54				038	-58	01	02		042	-27	30	24		043		24	11						
											176	-65	-68	24	24	064	-60	35	05		038	-58	01	02		057	-57	34	04		076	-59	29	04		098	-55				130		29	07	
											200	-62	-65	24	33	088	-56	26	09		057	-57	34	04		076	-59	29	04		098	-55				191	-60				580		20	10	
											203	-63	-66			094	-57				076	-59	29	04		098	-55				130		29	07		579	-9	-10							
											215		24	37		104	-56				104	-56				098	-55				130		29	07		580		20	10						
											306	-40	-43			138		28	08		138		28	08		130		29	07		579	-9	-10			580		20	10						
											361	-32	-37			190	-66	34	21		191	-60				191	-60				580		20	10		580		20	10						
											430	-21	-35			200	-63	-76	35	26	200	-61	-65	35	19	200	-61	-65	35	19	600		21	10		600		21	10						
											447	-21	-32			250	-51	-68	34	46	250	-51	-68	34	46	250	-51	-68	34	46	600		21	10		600		21	10						
											505	-14	-29			290	-43	-61			290	-43	-61			290	-43	-61			600		21	10		600		21	10						
											555	-10	-23			358		34	24		358		34	24		409	-25	-31	02	17	656	-2	-7												
										600		25	14		400	-26	-47	31	03	400	-26	-47	31	03	500	-14	-20	07	04	663		22	07												
										648	-2	-24			550	-8	-30			550	-8	-30			518	-15	-18	07	04	721	4	-20													
										694	2	-5	23	20	572	-4	-28			572	-4	-28			600		01	07		765	7	-16													
										740	3	1			600		34	10		600		34	10		603	-6	-7	01	07	777		30	02												
										744	2	2			664	-0	-9			664	-0	-9			625	-7	-7			790	5	4													
										773	4	4			725	1	-5	34	06	725	1	-5	34	06	673	-2	-2			800		30	02												
										800		23	10		743	1	-4			743	1	-4			741		07	05		807		30	02												
										823	8	-5			772	3	2	12	02	772	3	2	12	02	789	5	3			900		24	06												
										833	8	-2			786	4	4			786	4	4			800		04	06		901	12	11													
										856	9	1			800		07	03		800		07	03		856		36	03		957		21	09												
										868	8	7			832	02	05			832	02	05			892	10	10			964	16	10													
										904		24	12		888	03	04			888	03	04			929	11	11			990															